

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION  
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété  
Intellectuelle  
Bureau international



(43) Date de la publication internationale  
19 février 2004 (19.02.2004)

PCT

(10) Numéro de publication internationale  
WO 2004/015644 A1

(51) Classification internationale des brevets<sup>7</sup> :  
G08B 21/08, E04H 4/06

(21) Numéro de la demande internationale :  
PCT/CH2003/000099

(22) Date de dépôt international : 8 février 2003 (08.02.2003)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :  
PCT/CH02/00435 8 août 2002 (08.08.2002) CH

(71) Déposant et

(72) Inventeur : BOUJON, Claire-Lise [CH/CH]; 33, rue de  
Montbrillant, CH-1201 Genève (CH).

(81) États désignés (*national*) : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ,  
BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ,  
DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM,  
HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK,  
LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX,  
MZ, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG,  
SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC,  
VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) États désignés (*régional*) : brevet ARIPO (GH, GM, KE,  
LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), brevet  
eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), brevet  
européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI,  
FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, SI, SK, TR),  
brevet OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW,  
ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(74) Mandataire : GRIFFES CONSULTING S.A.; 81, route  
de Florissant, CH-1206 Genève (CH).

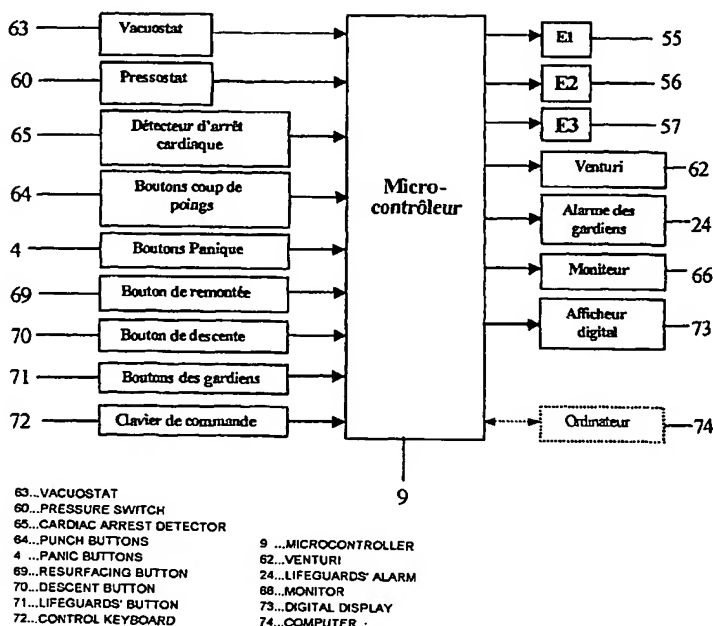
Publiée :

— avec rapport de recherche internationale

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: RESCUE AND SECURITY DEVICE FOR SWIMMING POOLS AND AMUSEMENT PARKS

(54) Titre : DISPOSITIF DE SAUVETAGE, SECURITE, POUR PISCINES, PARCS DE LOISIRS



(57) Abstract: Disclosed is a rescue and security device for swimming pools and amusement parks, comprising a bracelet that is provided with a cardiac arrest detector, a panic button, a locating device, and an optional water detector which triggers a rescue device, especially an inflatable grid which is placed on the bottom of the swimming pool and brings anyone having difficulties to the surface, in case of hydrocution, cardiac arrest, or an accident.

[Suite sur la page suivante]



*En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.*

---

**(57) Abrégé :** Dispositif de sauvetage, sécurité pour piscines, parcs d'attractions constitué d'un bracelet avec un détecteur d'arrêt cardiaque, un bouton panique, un dispositif de localisation, en option un détecteur d'eau, déclenchant en cas d'hydrocution, d'arrêt cardiaque, ou d'accident, un dispositif de sauvetage, notamment lorsqu'il en existe une, une grille gonflable posée sur le fonds de la piscine qui remonte ô la surface, toute personne en difficultés.